



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD	
Órgão: SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE	
Unidade Orçamentária: SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE	
Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto): GERÊNCIA DE LABORATÓRIO	
Responsável pela Demanda: FLÁVIA DE AMORIM SILVA GROSSELI	Matrícula: 226259
E-mail: flaviasilva@sema.mt.gov.br	Telefone: 65 3613-7294

1. Objeto (solução preliminar):

- (X) Material de consumo
- () Material permanente
- () Equipamento de TI
- () Serviço não continuado
- () Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra
- () Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra

1.1.Descrição da demanda: Aquisição de material de consumo (uso de campo) de uso no Laboratório de Monitoramento Ambiental da SEMA.

*Necessidade de Estudo Técnico Preliminar:

- () SIM
- (X) NÃO

Justificativa: não haverá necessidade de elaboração de ETP devido a simplicidade do objeto (Inciso II do Artigo 38 do Decreto Estadual nº 1.525/22). O objeto dessa aquisição trata-se de bens comuns. Bens comuns são aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado (Inciso XIII do Artigo 6º da Lei nº 14.133/2021).

2.Justificativa da necessidade: A aquisição de material de consumo (uso de campo) pelo Laboratório de Monitoramento Ambiental da SEMA se justifica pela necessidade de manter disponível os itens indispensáveis para realização das



coletas de amostras de água superficial, subterrânea e efluentes, com vistas a atender a Rede Hidrológica Básica, a Rede Nacional de Monitoramento da Qualidade da Água e às solicitações do Ministério Público, Politec, Coordenadoria de Ordenamento Hídrico e Fiscalização da SEMA-MT, realizando assim as coletas com maior rapidez, além disso, prezando pela confiabilidade dos dados gerados. Vale ressaltar que todos estes materiais solicitados são de utilização rotineira no Laboratório de Monitoramento Ambiental da SEMA e são essenciais para a realização das coletas das amostras supracitadas.

3. Quantidade de material/serviço da solução a ser contratada:

3.1. As descrições do objeto, unidades de fornecimento e quantitativos estão consolidados na tabela abaixo

Tipo	Seq.	Código/Descrição	Un. Aquis.	Elem./Sub	Qtde.
Item	1	1103421 - FRASCO ESTÉRIL PARA COLETA, DESCARTÁVEL, CONTENDO TIOSSULFATO, UTILIZADO PARA COLETA DE ÁGUA, EM POLIPROPILENO BRANCO, OU MATERIAL COMPATÍVEL A SUA FINALIDADE, DOTADO DE TAMPA TIPO ROSCA, COM VEDAÇÃO PERFEITA (SEM VAZAMENTOS). LIVRE DE DEFEITOS E/OU SUBSTÂNCIAS TÓXICAS. CAPACIDADE DE 120ML A 150ML, COM MARCAÇÃO DE 100ML. CAIXA COM 200 UNIDADES. CAIXA	1 CX	3015 - MATERIAL HOSPITALAR, ODONTOLÓGICO, LABORATORIAL, AMBULATORIAL E PARA USO EM CLÍNICA	5
Item	2	1076427 - FITA UNIVERSAL INDICADOR DE PH (0-14), EMBALAGEM COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E MARCA DO FABRICANTE. CAIXA COM 100 UNIDADES.	1 CX	3025 - MATERIAL QUÍMICO	10
Item	3	1082784 - FRASCO DE POLIETILENO OU POLIPROPILENO (POLÍMERO INERTE), COM ALÇA, DESCARTÁVEL, DOTADO DE TAMPA TIPO ROSCA, CAPACIDADE DE 2.000 ML. FRASCO.	1 FR	3015 - MATERIAL HOSPITALAR, ODONTOLÓGICO, LABORATORIAL, AMBULATORIAL E PARA USO EM CLÍNICA	2000
Item	4	1082786 - FRASCO DE POLIETILENO OU POLIPROPILENO (POLÍMERO INERTE), DESCARTÁVEL, PREFERENCIALMENTE COM ALÇA, DOTADO DE TAMPA TIPO ROSCA, CAPACIDADE DE 1.000 ML. FRASCO.	1 FR	3015 - MATERIAL HOSPITALAR, ODONTOLÓGICO, LABORATORIAL, AMBULATORIAL E PARA USO EM CLÍNICA	2000
Item	5	1103418 - BALDE CONFECCIONADO EM AÇO INOX AISI 316L, CHAPA 2MM DE ESPESSURA, CAPACIDADE DE 5L, COM ALÇA E ARGOLA PARA AMARRAÇÃO, BICO COM FORMATO CÔNICO (PARA ELIMINAR FUNIL). O EQUIPAMENTO É CONFECCIONADO COM SOLDA TIG E NÃO DEVE APRESENTAR RESÍDUOS, ACABAMENTO POLIDO. UNIDADE	1 UN	3015 - MATERIAL HOSPITALAR, ODONTOLÓGICO, LABORATORIAL, AMBULATORIAL E PARA USO EM CLÍNICA	2
Item	6	1103419 - COLETOR DE AÇO INOX 316L, CHAPA DE 1 MM, COMPOSTO POR RECIPIENTE (CORPO) DE AMOSTRAGEM COM DIÂMETRO DE 80 MM E PROFUNDIDADE DE 100 MM, COM ALÇA MÓVEL COM ADAPTADOR, COM ROSCA PARA CABO TELESCÓPICO, CONFECCIONADO EM TUBO 3/4", BIPARTIDO COM COMPRIMENTO TOTAL DE 2000 MM – CAPACIDADE DE 500ML. UNIDADE.	1 UN	3015 - MATERIAL HOSPITALAR, ODONTOLÓGICO, LABORATORIAL, AMBULATORIAL E PARA USO EM CLÍNICA	1
Item	7	1103039 - ABRAÇADEIRA DE NYLON 4,8MM X 200MM, NA COR PRETA. PACOTE COM 100 UNIDADES. UNIDADE	1 UN	3016 - MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO	20



Item	8	0005321 - SACO - MATERIAL: PLÁSTICO; ESPESSURA: 8 a 10 MICRAS, SUPER RESISTENTES; TIPO: POLIETILENO, ATÓXICO, INODORO E INCOLOR; DIMENSÃO: 50CM x80CM (LARGURA X ALTURA); EMBALAGEM: PACOTE CONTENDO 100 UNIDADES.	1 SC	3015 - MATERIAL HOSPITALAR, ODONTOLÓGICO, LABORATORIAL, AMBULATORIAL E PARA USO EM CLÍNICA	15
Item	9	1091003 - SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE 20X35. EMBALAGEM EM PACOTE CONTENDO 100 UNIDADES COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E MARCA DO FABRICANTE. PACOTE	1 PT	3015 - MATERIAL HOSPITALAR, ODONTOLÓGICO, LABORATORIAL, AMBULATORIAL E PARA USO EM CLÍNICA	10
Item	10	1041673 - SACO PLÁSTICO PARA LIXO 100 LITROS H4 PRETO, EMBALAGEM CONTENDO 100 UNIDADES, REFORÇADO, MEDINDO 75 X 105CM, FABRICADO EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE, ACONDICIONADOS EM PACOTES. DEVENDO POSSUIR EM SUA EMBALAGEM TODOS OS DADOS DE ACORDO COM A LEI DO CONSUMIDOR. PACOTE.	1 PT	3017 - MATERIAL PARA LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO	5

4. Valor Estimado da Contratação (Previsão Orçamentária – PTA): R\$ 38.248,00 e tem previsão no PTA/2025.

Cuiabá, 30/04/2025

Flávia de Amorim Silva Grosseli

Responsável pela formalização da demanda

Elisângela Nascimento Nogueira

Gerente de Laboratório

Sérgio Batista de Figueiredo

Coordenador de Monitoramento da Água e do Ar

Luiz Henrique Magalhães Noquelli

Superintendente de Recursos Hídricos

Lilian Ferreira dos Santos

Secretária Adjunta de Licenciamento Ambiental e Recursos Hídricos